

INVENTERING AV SVENSKA VATTENKRAFTVERK

Löpnr 678

Bev.kategori

Inventerare L Brinnström - E Spade Besöksdatum 1992-03-31

Allmänna uppgifter

1. Kraftverkets namn	SEMLA "NYA" (III och IV)	
2. Nuv. ägare, tel	Kolbäckens Kraft KB, Stockholm, 08-679 6660	
3. Kontaktpers. tel	Håkan Hultberg (guide), Lars Eriksson, Fag. Teknikservice, 0220-9526	
4. Vattendrag	Kolbäcksvån	
5. Kommun	Fagersta	6. Län <u>Västmanland</u>
7. Läge, topogr. kartan	12F50 665530	149746
8. Byggn.år el. -period	1909 - 1910(III), 1989(IV) tillbyggnad	
9. Omb.år el. -period		
10. Nuv. status	Drift III + IV	
11. Fallhöjd H _B /H _N , m	/11.0	12. Utb.v.föring, m ³ /s
13. Märkeffekt		14. Normalårsprod. GWh

Tekniska uppgifter

21. Damm, typ	Sten, mellanstöd av jämbalkar		
22. Damm, avb.anordn.	Spettluckor		
23. Vattenvägar	Tre intagstuber av trä, ca 3 m ϕ ; 180 m långa - turbiner i tryckskåp - utlopp under maskinrum, direkt till ån.		
(Aggregat nr)	E1	E2	E3
24. Turbin, typ, färg	Francis, tulling i cul. ritat	-	
	skåp m axiell tillförsel.	-	
	Blått m röd gavel. H	-	
25. " , tillv.	Verkstaden	-	(Skandiaverken ca 1930)
26. " , tv.nr/år	482 (?) / 1909	483 (?) / 1909	
27. " , effekt	1.200 hk	-	
28. " , varvtal	250 rpm	-	
29. Regul., typ, färg	Pendelreg.	-	
30. " , tv o bet.	Verkstaden VK5	-	
31. " , tv.nr/år	2148 / 1938	2147 / 1938	
32. Gener., typ, färg	Öppen, stålaxrad, ekrit	-	
	kjul, 3-50, synkron. H	-	
	Hjulsgrän	-	
33. " , tillv.	ASEA	-	
34. " , tv.år			
35. " , tv.nr	22761	22762	
36. " , typbet.	G 223	-	

